II. SITZUNG VOM 20. JÄNNER 1876.

Wegen Verhinderung des Präsidenten führt Herr Hofrath Freiherr v. Burg den Vorsitz.

Das Curatorium der Ober-Hermsdorfer höheren landwirthschaftlichen Landes-Lehranstalt und die akademische Lesehalle in Czernowitz übersenden Dankschreiben für bewilligte akademische Publicationen.

Herr Prof. Karl Puschl in Seitenstetten übersendet von einer grösseren Abhandlung unter dem Titel: "Neue Sätze der mechanischen Wärmetheorie" den ersten Theil, welcher "von der bei Volumveränderung der Körper entwickelten oder verschlackten Wärme" handelt.

Herr Professor Josef Böhm übersendet eine Abhandlung: "Über Stärkebildung in den Chlorophyllkörnern."

Der Seeretär legt ferner noch folgende Abhandlungen vor:

"Zur Geometrie der Schraubenbewegung", von Herrn Prof. Karl Moshammer in Graz.

"Über die Keimung der *Preissia commutata*", von Herrn Stud. Vincenz Hansel in Graz.

"Über eine färbende Eigenschaft der Viridinsäure" und "über Gährungserscheinungen in gerbsäurehaltigen Flüssigkeiten", von Herrn Dr. C. O. Čeeh in Berlin.

Herr Custos Th, Fuchs überreicht folgende zwei Abhandlungen:

- a) "Über den sogenannten Badner Tegel von Malta".
- b) "Studien über das Alter der jüngeren Tertiärbildungen Griechenlands".

- An Druckschriften wurden vorgelegt:
- Antoine, Charles, De quelques propriétés mécaniques de la vapeur d'eau saturée. Brest, 1875; kl. Fol.
- Arbeiten des kais, botanischen Gartens zu St. Petersburg. III. Band II. Lieferung. St. Petersburg, 1875; 80.
- Bergwerks-Betrieb, Der Österreichs im Jahre 1874. I. Tabellarischer Theil; II. Berichtlicher Theil. Wien, 1875; kl. 4°.
- Garrigou, F., Étude chimique sur la source sulfurée sodique forte et iodo-bromurée de Challes (Savoie.) Chambery, 1875; 8°.
- Gesellschaft, k. k. geographische, in Wien: Mittheilungen. Band XVIII (neuer Folge VIII). Nr. 12. Wien, 1875; 8°.
 - Deutsche Chemische, zu Berlin: Berichte. VIII. Jahrgang, Nr. 19. Berlin, 1876; 80.
- Gewerbe-Verein, n.-ö.: Woehenschrift, XXXVII. Jahrgang. Nr. 2. Wien, 1876; 4°.
- Heis, Eduard, Zodiaeallicht-Beobachtungen in den letzten 29 Jahren 1847—1875. Münster, 1875; 4°.
- Ingenieur & Architekten Verein, österr.: Wochenschrift. I. Jahrgang, Nr. 3. Wien, 1876; 4°.
- Krafft, Friedrich, Über die Entwickelung der theoretischen Chemie. Basel, 1875; 8°.
- Landbote, Der steirische. 9. Jahrgang, Nr. 1. Graz, 1876; 4º.
- Landwirthschafts-Gesellschaft, k. k., in Wien: Verhandlungen und Mittheilungen. Jahrgang 1875. October-, November-, December-Heft. Wien; 8°.
- Lauer Johann, Anleitung für die rationelle Verwendung der patentirten Diller'schen Nytroglycerinpulver: Weisses Dynamit und Rhexit etc. Wien, 1875; 80.
- Leitgeb, Hubert: Untersuchungen über die Lebermoose. II. Heft: Die foliosen Jungermannieen. Jena, 1875; 4°.
- Meyer, A. B., Mittheilungen aus dem k. zoologischen Museum zu Dresden. I. Heft. Dresden, 1875; 4°.
- Mittheilungen des k. k. techn. & administr. Militär-Comité, Jahrgang 1875, 12. Heft. Wien; 8°.
- Nature. Nr. 324, Vol. XIII. London, 1876; 40.

- Observations, Meteorological. Mauritius. 1873 & 1874. Kl. Folio.
- Osservatorio del R. Collegio Carlo Alberto in Monealieri: Bullettino meteorologico. Vol. IX. Nr. 10. Torino, 1875; 4º.
- Preudhomme de Borre, A., Notes sur des empreintes d'insectes fossiles découvertes dans les schistes houillers des environs de Mons. Bruxelles; 8°.
- Puyals de la Bastida, Numeracion perfecta, verbal y escrita coninmensas ventajas sobre la pésima numeracion decimal. Madrid, 1875; 12°.
- Regel, Descriptiones plantarum novarum et minus cognitarum. Fasc. III. Petropoli, 1875; 8°.
- "Revue politique et littéraire" et "Revue scientifique de la France et de l'étranger". V° Année, 2^{me} Série, Nr. 29; Paris, 1876; 4°.
- Schenström, K., Gymnastique médicale Suédoise etc. Paris, 1876; 8°.
- Schönfeld, E., Astronomische Beobachtungen auf der Grossherzoglichen Sternwarte zu Mannheim. II. Abtheilung. Carlsruhe, 1875; 4°.
- Snellen van Vallenhoven, S. C., Pinaeographia, Nr. 2, Afl. 2. 's Gravenhage, 1875; 4°.
- Société Ouralienne d'amateurs des sciences naturelles: Bulletin. Tome II. Nr. 1; Tome III, Nr. 1. Ekathérinbourg, 1875, 40 & 80.
- Géologique de France: Bulletin. 3° Série. Tome III°. 1875,
 Nr. 8. Paris; 8°.
- Trafford, F. W. C., Amphiorama on la vue du monde. 2° notice. Zürich, 1875; 8°.
- Vierteljahresschrift, österr., für wissenschaftl. Veterinärkunde. XLIV. Band, 2. Heft. Wien, 1875; 8°.
- Wiener Medizin. Wochensehrift. XXVI. Jahrgang, Nr. 3. Wien, 1876; 4°.